palcanarias
pinturas

Administración y ventas
C/Leopoldo Matos, 20
35006 Las Palmas de GC
Ventas: 928 244 440 - Fax: 928 241 355
Adm.: 928 246 573 - Fax: 928 292 016
www.palcanarias.es

Fábrica
C/ Albañil, 2-4
35219 Urb. Salinetas - Telde - GC
Tlfno.: 928 132 212 - 928 132 468
Fax: 928 707 552

Tenerife
C/ Martínez Morales, 4
38320 La Cuesta - Santa Cruz de TF
Fax: 922 611 656

Ficha Técnica

PALVEROL ESMALTE CLOROCAUCHO

Descripción del producto

Recubrimiento basado en polímeros de clorocaucho plastificados externamente con parafinas cloradas. Posee además las cantidades necesarias de secantes, agentes humectantes, antipiel y antiposo, para que cumpla con sus especiales características de resistencia al desgaste y protección ignífuga.

Características

- ✓ Gran dureza y resistencia química y al desgaste por rozamientos y lavados incluso con lejía.
- ✓ Excelente adherencia y tenacidad sobre todo tipo de soportes: Hormigón, morteros, fibrocementos, ladrillos…
- ✓ Buena resistencia al rayado
- ✓ Es una pintura ignífuga. Cumple la norma UNE 23.727 -90 Reacción al fuego M-1

Aplicaciones

Por sus especiales características está especialmente indicado para la protección de superficies de acero, maderas, así como soportes de hormigón, mampostería, fibrocemento y otras superficies de albañilería (pisos de garajes, almacenes, pisos de naves industriales, patios, terrazas, etc.), otorgándoles una excelente resistencia al desgaste físico por rozamiento y/o tránsito a la vez que una buena resistencia a productos abrasivos como; lejías, algunos tipos de ácidos diluidos, bebidas, etc.

Este producto forma parte de nuestro sistema ignífugo-intumescente (PALFIRE) como acabado protector e ignífugo del mismo.

Modo de empleo y Preparación de las superficies

Las superficies deben estar sanas, secas, libres de polvo, grasas y materiales débilmente adheridos, y además ser absorbentes. En caso contrario se deben sanear mediante lija, cepillo, desengrasante, etc..

En caso de superficies metálicas, estas deberán estar libres de óxido, de lo contrario habrá que eliminarlo totalmente, aplicando posteriormente una capa de PALOXID Convertidor de Óxido. Posteriormente tratar con una imprimación antioxidante (IMPRIMACION DE ZINC, PALVEROL IMPRIMACION EPOXY, PALVEROL IMPRIMACION UNIVERSAL…)

Una vez preparado el soporte se aplicará como mínimo dos capas de PALVEROL CLOROCAUCHO diluidas con una dilución del 5-10% de Disolvente Clorocaucho.

En caso de superficies de albañilería; si son nuevas aplicar directamente PALVEROL CLOROCAUCHO diluyendo una primera capa con un 20% de Disolvente Clorocaucho. Posteriormente aplicar dos capas de acabado con una dilución del 5-10%.

Sobre superficies viejas a repintar, se recomienda limpiar todo resto de pintura desconchada o suelta, y limpiar todo resto de polvo, grasa, etc.

Si se han empleado agentes desencofrantes, sobre hormigón nuevo, éstos deberán eliminarse por chorreado con arena o ácido.

Se puede aplicar por los procedimientos clásicos de brocha, rodillo o pulverización con pistola convencional o airless ajustando la dilución del producto a cada caso particular.

Seguridad

Agitar bien antes de usar y tápese bien el producto después de su uso

Mantener fuera del alcance de los niños y alejado del fuego

Aplicar con un ambiente renovable. Si se aplica mediante pulverización, utilizar mascarilla

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de PALCANARIAS de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a nuestras recomendaciones. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Los usuarios deben de conocer y utilizar la última y actualizada Ficha Técnica, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se pueden obtener en la página www. Palcanarias.es

Ficha Técnica

PALVEROL ESMALTE CLOROCAUCHO

Información Técnica

Colores: Blanco, Rojo, Verde, Gris Perla, Gris Oscuro y Negro

Acabado: Satinado

Densidad: 1,30 gr/cc

Seco: 2 – 4 horas. (según temperatura y humedad ambiental)

Repintado: 24 horas

Rendimiento: 6 - 8 m^2/L y mano (según absorción y rugosidad del soporte)

COV: Valor límite de la UE para este producto (cat.A/d): 300 g/L. Este producto contiene como máximo 300 g/l COV a

La reducción de los COV contribuye para un mejor medio ambiente.

Diluyente: Disolvente Clorocaucho

RESISTENCIA QUÍMICA DE PINTURA DE CLOROCAUCHO

ACIDOS	20°C	50°C	AGENTES OXIDANTES	20°C	50°C
Sulfúrico al 10%	R	R	Peróxido de hidrógeno al 30%	R	NR
Sulfúrico Concentrado	R	NR	Hipoclorito Sódico	LR	LR
Clorhídrico 10%	R	R	Hipoclorito Cálcico	R	R
Clorhídrico Concentrado	R	NR	Acido Crómico al 5%	LR	NR
Nítrico al 10%	R	R	Agua Clorada	R	R
Nítrico Concentrado	NR	NR	**ALCALIS**	**20°C**	**50°C**
Fosfórico al 10%	R	N	Hidróxido Sódico Concentrado	R	R
Fosfórico Concentrado	LR	NR	Hidróxido Cálcico	R	R
Fluorhídrico al 10%	R	R	Hidróxido Concentrado	NR	NR
Fluorhídrico al 30%	R	R	Sales Amónicas	R	NR
Grasos Inferiores (p.e. Acético Conc.)	R	NR	Carbonato Sódico	R	R
Grasos Inferiores (Acido Oleico)	NR	NR	**AGUA**	**20°C**	**50°C**
Orgánicos Alimenticios (Ac. Cítrico)	R	R	Potable, destilada o agua de mar	R	R
SOLUCIONES SALINAS	**20°C**	**50°C**	**DISOLVENTES**	**20°C**	**50°C**
Sulfato Alumínico potásico	R	R	Hidrocarburos Clorados	NR	NR
Sulfato Ferroso	R	NR	Hidrocarburos aromáticos	NR	NR
Sulfato de cobre	R	R	Hidrocarburos alifáticos	LR	LR
Sulfato Sódico	R	R	Alcohol (Metílico, Etílico y Butílico)	LR	LR
Cloruro Cálcico	R	R	Eteres	NR	NR
Sulfato Sódico	R	R	Esteres	NR	NR
Fosfato Sódico	R	R	Cetonas	NR	NR
Acetato Sódico	R	R	**GRASAS Y ACEITES**	**20°C**	**50°C**
			Mineral	R	R
			Animal y vegetal	NR	NR

R = Recomendado

NR = No recomendado

LR = Recomendación Limitada. Posiblemente adecuado, pero comprobar en el medio específico

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de PALCANARIAS de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a nuestras recomendaciones. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Los usuarios deben de conocer y utilizar la última y actualizada Ficha Técnica, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se pueden obtener en la página www. Palcanarias.es